

### Hauptmerkmale:

Für Magnetklappenanzeiger MAGTOP...

- Verschiebbar
- Vibrationsfest
- Betriebssicher
- Kleiner Schaltabstand
- Beidseitig montierbar
- Mit Schaltstellungsanzeige (Nur bei Snap 101)

### Anwendungen:

- Grenzwertfassung an Behältern und Tanks
- zur Min- / Max-Steuerung
- Überfüll- und Trockenlaufschutz

### Beschreibung:

An einem Magnetklappenanzeiger der Reihe MAGTOP angeschlossen dienen die bistabilen Schalter des Typs MAGTOP SNAP als Grenzwertschalter. Wird der bistabile Schalter von dem im Anzeiger innen laufenden Magnetschwimmer passiert, so ändert er seine Position und schaltet. Er kann nach Bedarf entlang des Anzeigebereichs frei angebracht werden und unter Berücksichtigung des Mindestabstands zwischen zwei Schaltern können so beliebig viele Grenzwerte erfasst werden.

### Technische Daten:

<b>Schaltprinzip:</b>	Magnetisch betätigter Mikroschalter mit Wechslerkontakt
<b>Schaltspannung:</b>	4 - 250V AC; 4 - 30V DC
<b>Schaltstrom:</b>	1mA - 3A
<b>Max. Flüssigkeitstemperatur:</b>	MAGTOP Snap 101: +115°C MAGTOP Snap 201: +160°C MAGTOP Snap 201 mit Schelle: +115°C
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-20...+90°C
<b>Gehäuse:</b>	MAGTOP Snap 101: Polycarbonat, Schutzart IP65, 115x42x40mm MAGTOP Snap 201: Aluminium, Schutzart IP65, 80x75x58mm
<b>Elektrischer Anschluss:</b>	3-pol. Gerätesteckanschluss DIN EN 175301

### CE-Kennzeichen:

Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien



**MAGTOP Snap 101** angebaut an Magnetklappenanzeiger MAGTOP V\*

(\* nicht im Lieferumfang enthalten)



**MAGTOP Snap 201** angebaut an Magnetklappenanzeiger MAGTOP V\*

(\* nicht im Lieferumfang enthalten)